

エバラSRM04型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2SRM04

周波数 FREQUENCY 60 Hz

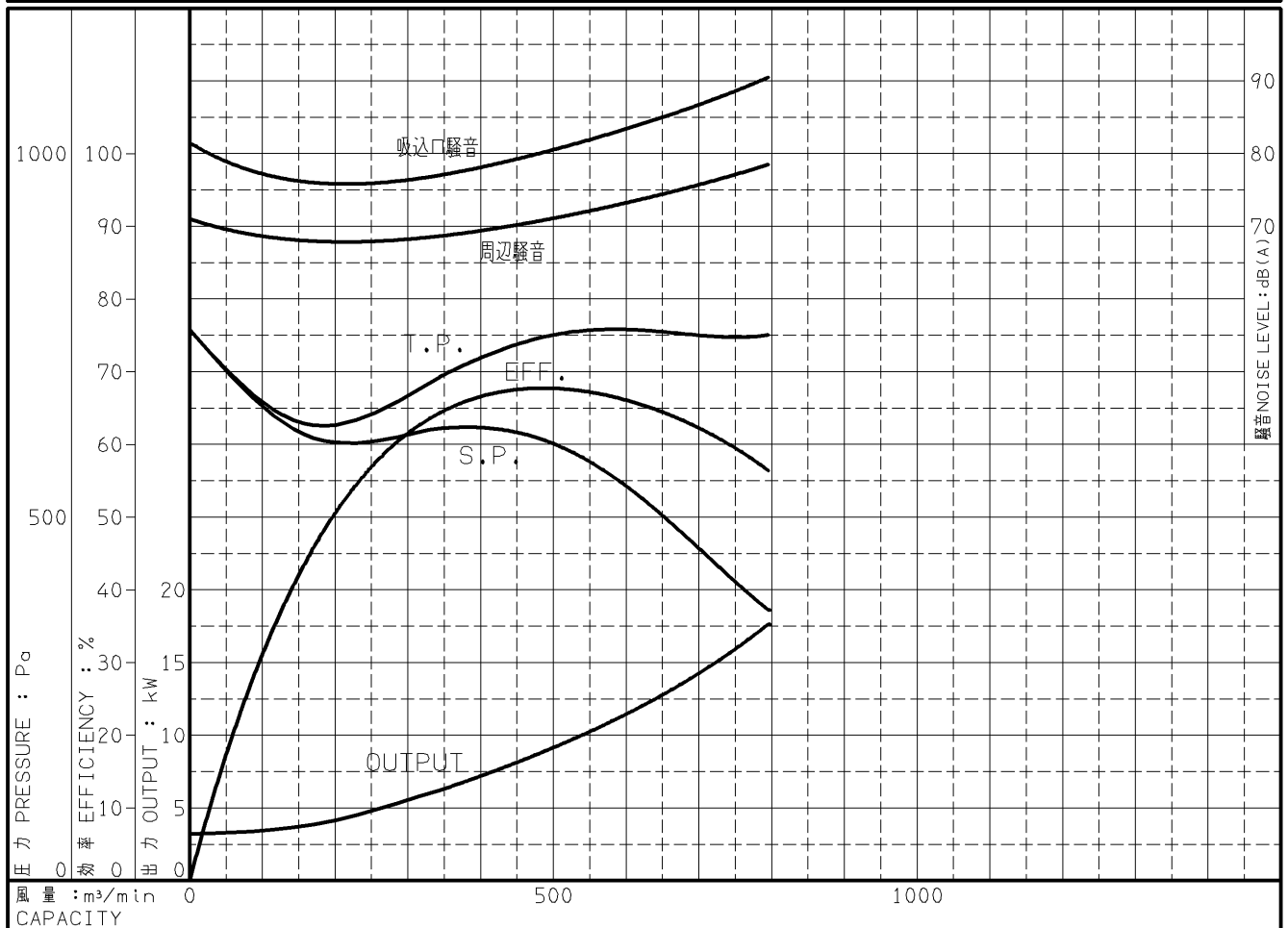
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 55.6 A 1760 min⁻¹
400 V 27.8 A 1760 min⁻¹

15 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

| 番号 TEST NO. | 送風機 FAN | | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | 騒音(1.5m) NOISE LEVEL | | |
|-------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|---------------|
| | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 757 | 757 | 0.0 | 21.29 | 3.64 | 88.4 | 10.64 | 3.64 | 88.4 | 3.22 | 81.5 | 71.0 |
| 2 | 170.6 | 608 | 625 | 46.1 | 22.61 | 4.28 | 89.9 | 11.30 | 4.28 | 89.9 | 3.85 | 76.0 | 68.0 |
| 3 | 343.5 | 624 | 695 | 63.5 | 28.14 | 6.74 | 92.7 | 14.07 | 6.74 | 92.7 | 6.25 | 77.0 | 68.5 |
| 4 | 459.9 | 611 | 737 | 68.3 | 33.41 | 8.85 | 93.4 | 16.70 | 8.85 | 93.4 | 8.27 | 79.5 | 70.5 |
| 5 | 635.4 | 515 | 756 | 64.7 | 45.71 | 13.25 | 93.4 | 22.85 | 13.25 | 93.4 | 12.38 | 84.5 | 74.0 |
| 6 | 795.7 | 372 | 750 | 56.4 | 63.66 | 19.09 | 92.3 | 31.83 | 19.09 | 92.3 | 17.63 | 90.5 | 78.5 |



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B)) に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態 (20°C, 1.2kg/m³) におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION (20°C, 1.2kg/m³).

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------|-----------|--------|--|--|--|
| 御注文主 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. | | | | | | | | |
| 御使用先 FINAL USER | 機器名称 ITEM NAME | | | | | | | | |
| 荏原製番 SER.NO. | 機名 MODEL NO. | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED | 出力 OUTPUT | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |



図番 DWG. NO. P51/2SRM04-465-615 000

A4-207T

150227